

TOSHIBA 東芝H I D埋込ダウンライト取扱説明書 保管用

対象機種	DD-0738(S)	DD-1594	DD-0741
適合ランプ (別売)	CDM-R 70W	CDM-TP 150W	CDM-R 70W
埋込穴寸法	φ150		

このたびは東芝H I D埋込ダウンライト器具をお買いあげいただきましてまことにありがとうございました。
お求めの器具を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。 ●素人工事は法律で禁じられております。

■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損傷を未然に防ぎ、
商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。
●工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様にお渡しください。

工事店様へ

施工上のご注意

警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説明書に従ってください。取り付けに不備があると器具落下、感電、火災の原因となります。

! 取り付け

電源線接続の際は、本取扱説明書の「器具の取り付けかた」に従って行ってください。曲がった電線や、ねじって挿入すると接続が不完全となり、発熱、火災の原因となります。

! 電源線接続

アース工事は電気設備の技術基準に従い、確実に行ってください。アースが不完全な場合には、感電の原因になります。
(D種(第三種)接地工事)

⏚ アース工事

この器具は天井埋込専用器具です。傾斜天井、壁面には、取り付けしないでください。指定以外の取り付けを行うと器具落下の原因となります。

! 方向性

器具を改造したり、部品を変更して使用することは絶対におやめください。器具落下、感電、火災の原因となります。

⚡ 改造

■この器具は断熱施工不可です。

この器具は、断熱施工不可です。断熱施工される場合、取扱説明書内の「断熱材・防音材の施工法」に従った特別な施工が必要です。そのまま施工されますと火災の原因となります。

⊘ 断熱施工

断熱材施工
不可

注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

この器具は屋内専用で、5℃～35℃の範囲で使用するように設計されています。高温で使用しますと、火災の原因となります。また、屋外や湿気、水気のある場所で使用しますと、湿気の侵入による絶縁不良、感電の原因となります。

⊘ 温度 屋外

ランプは、必ず「マスターカラー」をご使用ください。安定器は、必ず「マスターカラー専用安定器」をご使用ください。器具(安定器、ランプ)の定格電圧と電源電圧(定格±6%)、使用地域の周波数は、器具の取り付けの際に必ず確認してください。間違えて使用しますとランプ、安定器などの短寿命、火災の原因となります。

⊘ 電源電圧

この器具は屋内専用ですので、軒下や屋側通路などの風の吹く場所では使用できません。器具落下の原因となります。

⊘ 風

器具同士は密着させたり、集合させて使用しますと、過熱により器具が変形、変色したり火災の原因となります。

⚡ 器具の密着

お客様へ

使用上のご注意

警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。電源を入れたまま交換を行うと、ランプ始動のための高電圧パルス(最高5kV)の電撃により、感電の原因となります。

! 電源を切って

器具の隙間や放熱穴に金属物などを差し込まないでください。感電や火災などの原因となります。

⊘ 金属物の差し込み

ランプや器具を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものを近づけたりしないでください。火災の原因となります。

⊘ 可燃物

ランプ交換の際は、必ず本体表示ならびに取扱説明書通りの種類・ワット(W)数の適合ランプをご使用ください。適合ランプ以外をご使用の場合には、過熱により器具が変形、変色したり火災の原因となります。

! 適合ランプ

注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

点灯中および消灯直後(約20分)はランプおよび器具が高温となっておりますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。

⊘ ランプ高温

器具を水洗いしないでください。感電、故障の原因となります。

⊘ 水洗い

器具を洗剤・薬品などでふいたり殺虫剤をかけないでください。器具の破損、落下、感電などの原因となります。

⊘ 洗剤・薬品

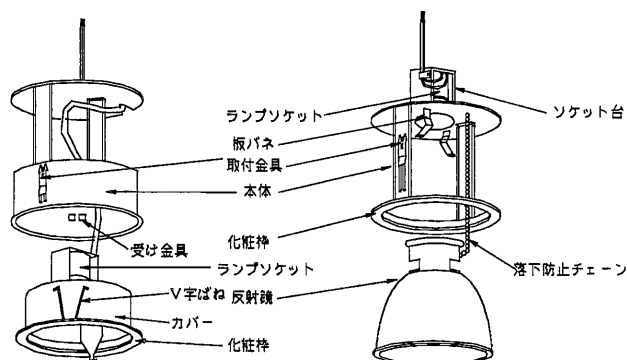
この器具の平均的な寿命の目安は、使用条件、使用環境によって異なりますが、約10年です。定期的に工事店等の専門家による点検を実施してください。

! 寿命

お願い

安定器2次側配線長は、10m以内としてください。

■各部のなまえ



この取扱説明書は同種類のHID器具と共通になっておりますので、お求めの器具と姿図がちがっている場合があります。

■器具の取り付けかた

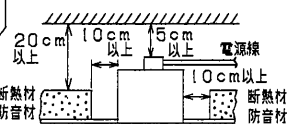
1 器具の埋込穴

1. 天井に埋込穴（ $\phi 150\text{mm} \pm 2\text{mm}$ ）をあけてください。
2. 取付前に器具重量に十分に耐えるよう、取付部の強度を確保してください。
* ロックワール等、柔らかい天井材に取り付ける場合には、必ず取付金具と天井との間に補強材をいれてください。
* 取付可能天井厚は、3mm～45mmです。

2 断熱材・防音材の施工法

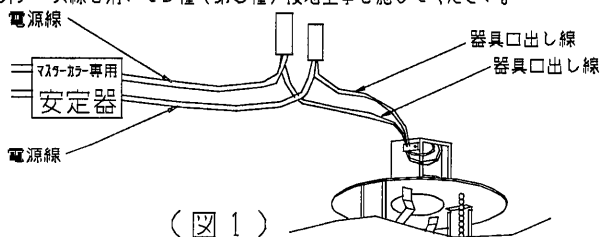
（住宅の断熱施工天井ではご使用できません。）

- （住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法）
- 電源線は断熱材・防音材の上側にのりくように配線してください。
 - 器具本体に電源線を接触させないでください。



3 配線方法

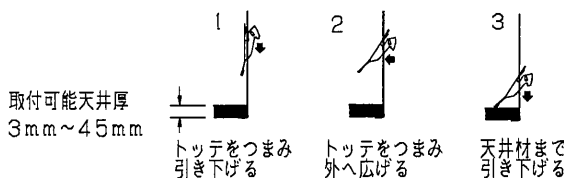
1. この器具はマスターカラー専用器具です。必ず、「マスターカラー専用安定器」をご使用ください。
* 専用安定器に内蔵されているイグナイターは、高圧パルス停止機能付ですので、電源投入後約20分間経過しますと、パルスは自動的に停止します。ランプ取付後約20分間以上点灯しない場合は、電源を切り、再度電源を入れてください。
2. 器具口出し線と電源線（安定器2次側）を結線してください。（図1）その際、高圧パルス側（最高5kV）を口出し線の黒線に接続してください。
3. アース線を用いてD種（第3種）接地工事を施してください。



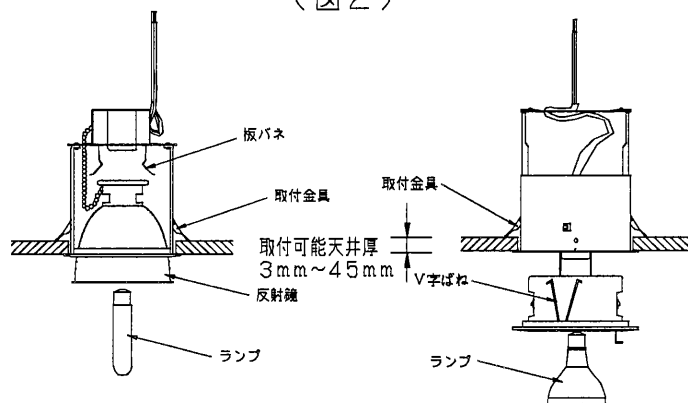
4 本体天井取付方法

（注）取り付けに不備があると落下の原因となります。

1. 反射鏡を本体よりはずしてください。
* DD-0741の場合は、化粧棒を引き下げ、本体よりカバーをはずしてください。
2. 本体を（図2）に従い、取付金具（2ヶ所）で天井に固定してください。
3. 反射鏡を奥まで確実に押し込み、取り付けてください。（図3）
* DD-1594の場合は、反射鏡に落下防止チェーンがからまないように、反射鏡を取り付けてください。
* DD-0741の場合は、化粧棒にカバーをのせ、V字ばね（2ヶ所）をつまんで本体の受け金具（2ヶ所）に引っ掛け、押し上げてください。
4. ランプ（別売）をランプソケットに確実に取り付けてください。
* ガラス部分を強く握らないでください。割れる恐れがあります。



（図2）



（図3）

5 操作方法（DD-0741）

1. ランプが可動タイプ（ユニバーサルタイプ）になっていますので、操作部で、照射方向を変えることができます。（図5）
* 傾き方向は片側最大30°、回転方向は350°の可動が、可能になっています。
2. 点灯中は、高温になりますので、手袋（布製）等をご使用の上、調整してください。



保証について

- 保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯器具・HID器具の安定器（インバータバラスト含む）については3年間です。
- ランプ、点灯管、蓄電池などの消耗品やセード、リモコン送信機は対象外です。
- 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。
- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無償修理させていただきます。

修理を依頼されるとき

- 保証期間中は、お買い上げ日を特定できるものを添えてお買い上げの販売店（工事店）までお申し出ください。
- 保証期間を過ぎている時は、お買い上げの販売店（工事店）にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
- アフターサービスについてご不明な点並びに修理に関する相談は、お買い上げの販売店（工事店）または東芝のお客様相談センターにお問い合わせください。その際は、器具の形名、お買い上げ時期をお忘れなくお知らせください。

保証の免責事項

1. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
（1）使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
（2）お買い上げ後の取り付け場所移設、輸送、落下などによる故障および損傷
（3）火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷
（4）車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障および損傷
（5）施工上の不備に起因する故障や不具合
（6）法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障および損傷
（7）日本国内以外での使用による故障および損傷
2. 離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。

補修用性能部品の保有期間

弊社は、この照明器具の補修用性能部品を製造打切後最低6年間保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。（セード・グローブなどは含まれません。）

- ご転居されたり、贈答品などで販売店（工事店）に修理のご相談ができない場合
「東芝家電修理相談センター」 0120-1048-41（フリーダイヤル）
- 新製品などの商品選び、お取扱い・お手入れ方法などのご相談
「東芝家電相談センター」 0120-1048-86（フリーダイヤル）
携帯電話、PHSからのご利用は 03-3426-1048（有料）
* フリーダイヤルは、携帯電話、PHSなど一部の電話ではご利用になれません。